



На ФГБУ «Поволжская МИС» в текущем году проводятся испытания экспериментальной очесывающей жатки ЖО-5 производства ОАО «ПЕНЗМАШ» (г.Пенза). Очесывающая жатка предназначена для уборки прямым комбайнированием зерновых культур и семенников трав путем счесывания зерна с колосьев и подачи очесанной массы в комбайн для очистки.

Новая конструкция жатки отличается от ранее испытываемых увеличенной шириной захвата до 5 м и одним очесывающим барабаном вместо двух. Оборудование комплектуется модернизированной наклонной камерой и, по утверждению разработчиков, навешивается на зерноуборочные комбайны «Нива», «Енисей» и аналогичные зарубежные. Конструкцией предусмотрена работа на уборке прямостоящих хлебов на скоростях до 9 км/ч с расчетной производительностью до 4,0 га/ч и потерями зерна не более 1,5%.

Испытаниями предстоит установить соответствие показателей назначения жатки при работе в реальных условиях эксплуатации и оценить ее применимость в почвенно-климатических условиях Поволжья.

Информационный отдел

© ФГБУ Поволжская МИС